

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書			
物品番号		仕 様 書 番 号	
寝台架， 7 形用 2 段ベッド部品		EQ-S140149H	
		防衛大臣承認	年 月 日
		作 成	平成15年 3月15日
		変 更	令和 元年 7月25日
		作成部隊等名	関東補給処 松戸支処

## 1 総則

### 1.1 適用範囲

この仕様書は、陸上自衛隊において使用する寝台架， 7 形用 2 段ベッド部品（以下，“製品”という。）について規定する。

### 1.2 用語及び定義

この仕様書で用いる用語及び定義は、次によるほか、GLT-CG-Z000001による。

#### 1.2.1

#### マンセル値

色を 3 種類の属性（色相・明度・彩度）に分けて数値表現した体系をいう。

### 1.3 種類

種類は、表1による。

表1—種類

種類	物品番号
寝台架， 7 形用 2 段ベッド組部品	DQQ5571050011
ジョイントピン， 寝台架， 7 形用	DQQ4453150003
ラダー， 寝台架， 7 形用	DQQ5571050006
ラダーキャップ， 寝台架， 7 形用	DQQ4471050007
サイドレール， 寝台架， 7 形用	DQQ5571050003
サイドレールキャップ， 寝台架， 7 形用	DQQ4471050011
ブラケットA， 寝台架， 7 形用	DQQ4471050004
ブラケットB， 寝台架， 7 形用	DQQ4471050005
六角ボルト， M8×20， 寝台架， 7 形用	DQQ4453060003
ワッシャー， M8， 寝台架， 7 形用	DQQ4453100004
六角袋ナット， M8， 寝台架， 7 形用	DQQ4453100005
スプリングワッシャー， M8， 寝台架， 7 形用	DQQ4453100006

### 1.4 製品の呼び方

製品の呼び方は、種類による。

## 1.5 引用文書

この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部を成すものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

### a) 規格

J I S B 1 1 1 1	十字穴付き小ねじ
J I S B 1 1 8 3	六角袋ナット
J I S B 1 2 5 1	ばね座金
J I S B 1 2 5 6	平座金
J I S G 3 1 0 1	一般構造用圧延鋼材
J I S G 3 1 3 1	熱間圧延軟鋼板及び鋼帯
J I S G 3 4 4 5	機械構造用炭素鋼鋼管
J I S Z 8 7 2 1	色の表示方法－三属性による表示
N D S Z 0 0 0 1	包装の総則

(社)日本塗料工業会塗料用標準色

### b) 仕様書

D S P S 1 0 5 0	寝台架
G L T - C G - Z 0 0 0 0 0 1	陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

## 2 製品に関する要求

### 2.1 構成

“寝台架，7形用2段ベッド組部品”の構成は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、表2による。

表2－構成

構成品名	数量
ジョイントピン，寝台架，7形用	4
ラダー，寝台架，7形用	1
ラダーキャップ，寝台架，7形用	2
サイドレール，寝台架，7形用	2
サイドレールキャップ，寝台架，7形用	4
ブラケットA，寝台架，7形用	4
ブラケットB，寝台架，7形用	4
六角ボルト，M8×20，寝台架，7形用	8
ワッシャー，M8，寝台架，7形用	
六角袋ナット，M8，寝台架，7形用	
スプリングワッシャー，M8，寝台架，7形用	

## 2.2 規格

規格は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、表3による。

表3－規格

種類	材質	規格
ジョイントピン，寝台架，7形用	棒鋼SS400以上	J I S G 3 1 0 1
ラダー，寝台架，7形用	図4による。	図4による。
ラダーキャップ，寝台架，7形用	PVC	—
サイドレール，寝台架，7形用	鋼管φ19.1 mm × t 1. 6 mm	J I S G 3 4 4 5
サイドレールキャップ，寝台架，7形用	PVC	図2による。
ブラケットA，寝台架，7形用	鋼板 t 4. 5 mm	J I S G 3 1 3 1
ブラケットB，寝台架，7形用		
六角ボルト，M8×20，寝台架，7形用	SWRM3 M8×20	J I S B 1 1 1 1
ワッシャー，M8，寝台架，7形用	SPCφ8	J I S B 1 2 5 6
六角袋ナット，M8，寝台架，7形用	SWRM3 M8	J I S B 1 1 8 3
スプリングワッシャー，M8，寝台架，7形用	SWRH4Bφ8	J I S B 1 2 5 1

## 2.3 構造・形状・寸法

構造、形状及び寸法は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、図1～5による。ただし、寝台架，7形（DSP S 1050）とのかん合性に十分留意するものとする。

なお、図1～5の寸法は標準を示すものとする。

## 2.4 色

色は、表4を基準とし、調達要領指定書によって指定する。ただし、分光計色計で計測したとき、色差（ΔE）が5以内であるものとする。

表4－色

色	色票番号 <sup>a)</sup>	マンセル値
茶系	□15－30F	5YR3／3
ベージュ系	□19－70F	10YR7／3
アイボリー系	□22－90B	2. 5Y9／1
ピンク系	—	10RP5／8 <sup>b)</sup>
<b>注<sup>a)</sup></b> (社)日本塗料工業会塗料用標準色の色票番号による。□は、最新版の版数記号を記載するものとし、2019年版（K版）による場合は、“K22－90B”とする。 <sup>b)</sup> J I S Z 8 7 2 1 準拠の“標準色票（光沢版）”による。		

## 2.5 外観

製品は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、丁寧に仕上げ、きず、汚れなどの欠点があってはならない。

## 2.6 塗装

塗装は、DSP S 1050の2.5による。

### 3 品質保証

監督及び検査は、契約担当官等が定める監督・検査実施要領による。

### 4 出荷条件

#### 4.1 包装

包装は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、次によるほか、商慣習による。

- a) “サイドレール，寝台架，7形用”は，2個を1箱として包装する。
- b) “サイドレールキャップ，寝台架，7形用”は，4個を1袋として包装する。
- c) “ブラケットA，寝台架，7形用”及び“ブラケットB，寝台架，7形用”は，各4個を1箱として包装する。
- d) “ラダー，寝台架，7形用”は，1個を1箱として包装する。
- e) “ラダーキャップ，寝台架，7形用”は，2個を1袋として包装する。
- f) “ジョイントピン，寝台架，7形用”は，4本を1袋として包装する。
- g) 1)～4)の品目については，各8個を1袋として包装する。
  - 1) 六角ボルト，M8×20，寝台架，7形用
  - 2) ワッシャー，M8，寝台架，7形用
  - 3) 六角袋ナット，M8，寝台架，7形用
  - 4) スプリングワッシャー，M8，寝台架，7形用

#### 4.2 外装の表示

外装の表示は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，NDS Z 0001の5.2.2及び商慣習によるほか，次に示す項目を表示するものとする。


- a) 機関名及びGLT-CG-Z000001の図2fで規定する物品管理区分標識
- b) 調達要求番号
- c) 物品番号
- d) 品名（製品の呼び方）
- e) 納入数量（複数梱の場合，梱入数量）
- f) 複数梱の場合，梱包番号
- 例 1 / 4
- g) 納入年月
- h) 納入者の名称又はその略号

#### 【NDS Z 0001の5.2.2】

表示の位置は，直方形容器の2面（右の側面）及び5面（前のつま面）とする。

なお，直方形容器は，容器の接合部がある場合には接合部が右側に直立するように置くものとする。

#### 【GLT-CG-Z000001の図2f】

のマーク

## 5 その他の指示

### 5.1 承認用図面等

契約の相手方は、製作に先立ち承認用図面1部、承認用見本1個及び承認用色見本（20 mm×50 mm程度の金属板に塗装を施したもの）1枚を契約担当官等に提出し、**2.3 構造・形状・寸法**、**2.4 色**及び**2.5 外観**について承認を受けるものとする。

なお、承認用見本は、審査に合格した場合、契約担当官等の許可を得て納入品の数量に含めても良い。

### 5.2 承認用図面等の省略

承認用図面等は、同一型式の製品で2回目以降入札する場合は、省略することができる。ただし、承認用色見本は除くものとする。

### 5.3 仕様書に関する疑義

この仕様書に関する疑義は、**GLT-CG-Z000001**の**8.3**による。

#### **【GLT-CG-Z000001の8.3】**

仕様書の内容について疑義を生じた場合は、全て契約担当官等に申し出てその指示を受けるものとする。

単位 mm

サイドレール, 寝台架, 7形用

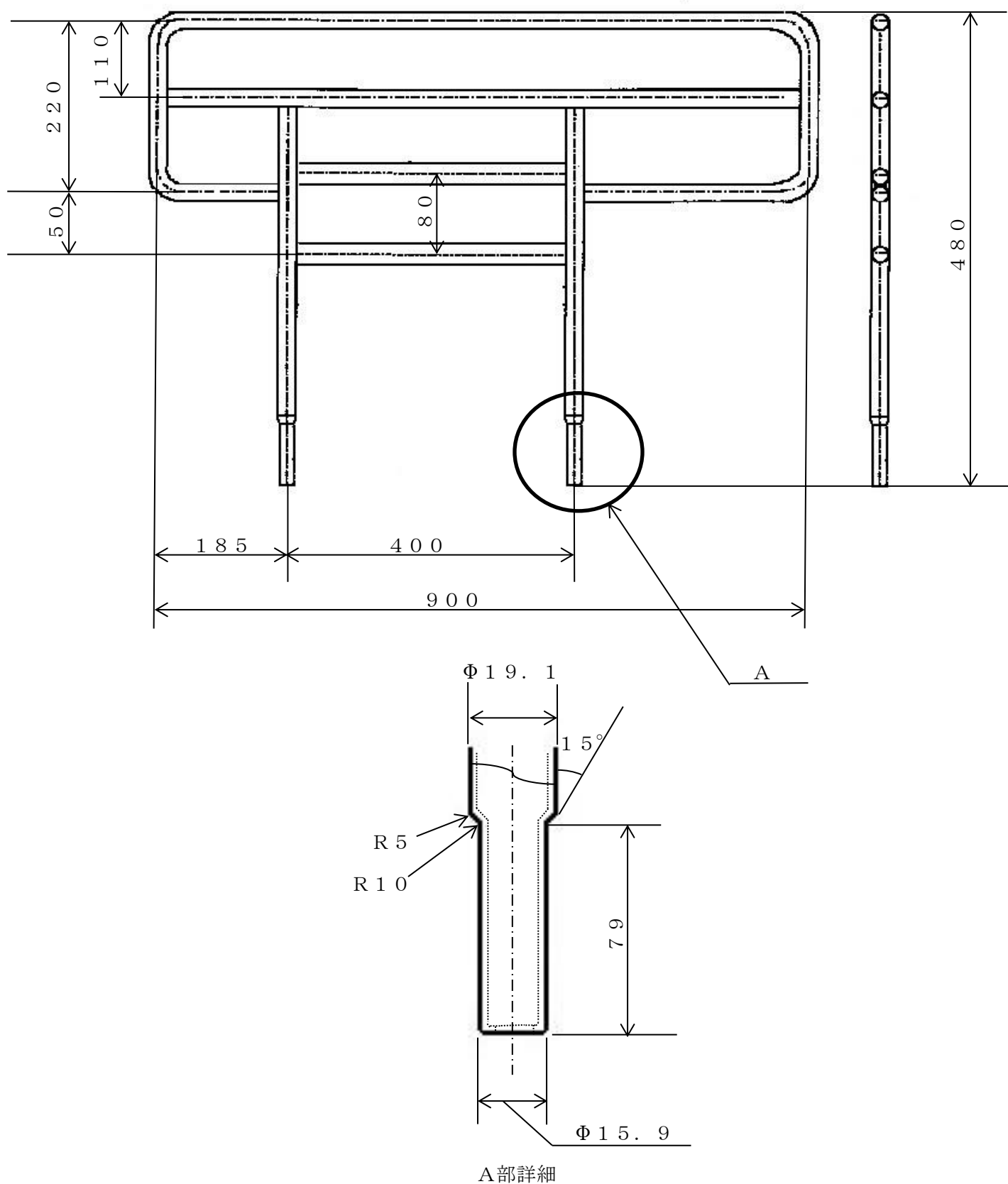
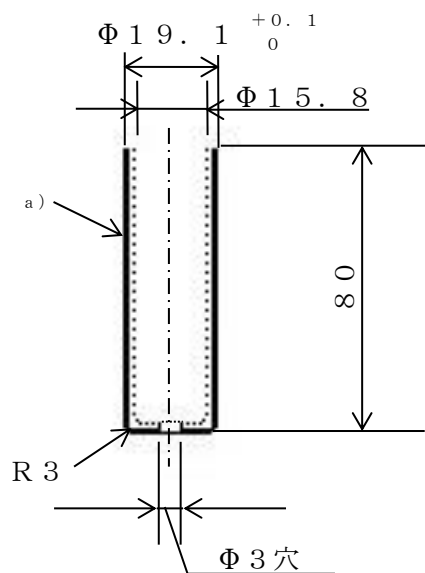


図1-サイドレール, 寝台架, 7形用

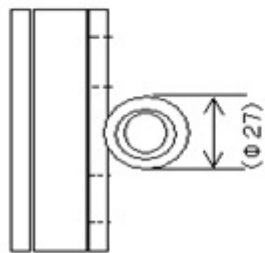


注<sup>a)</sup> 色は、グレーとし、**図1**に示すA部に装着可能なものとする。

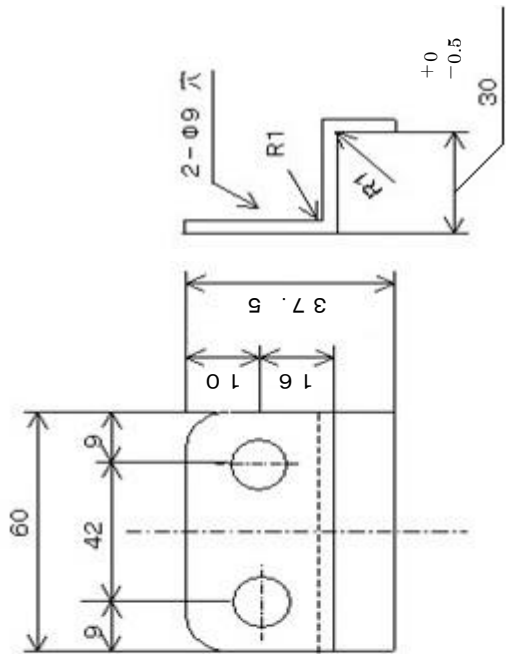
**図2-サイドレールキャップ, 寝台架, 7形用**

単位 mm

① ブラケットA, 寝台架, 7形用

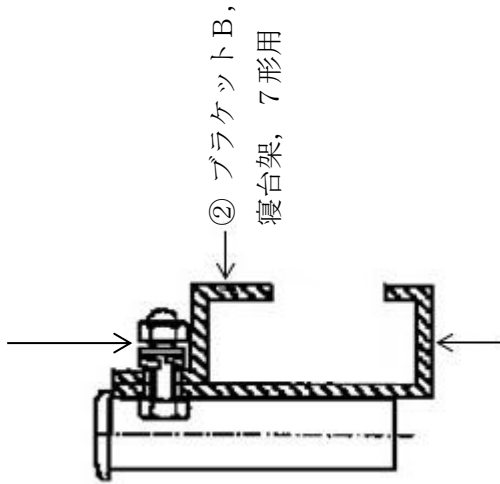
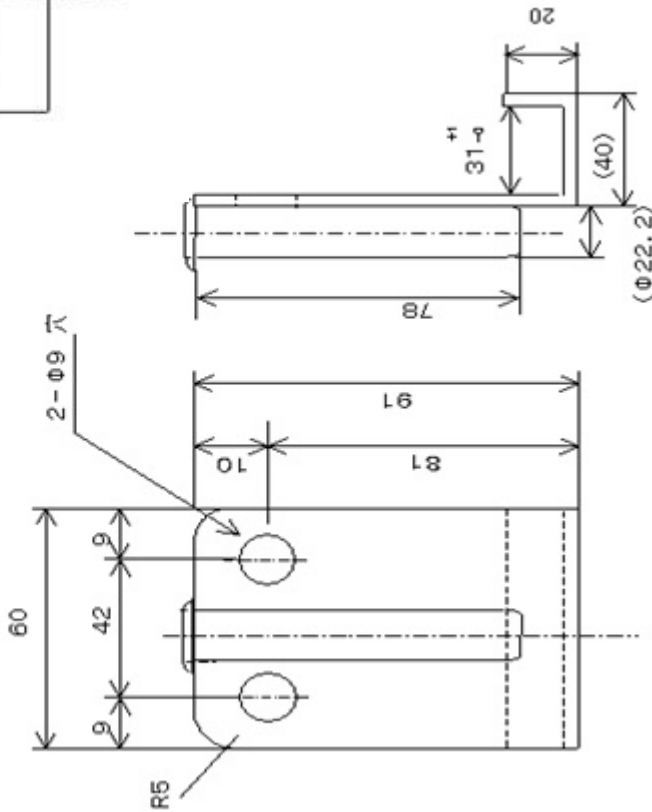


② ブラケットB, 寝台架, 7形用



(ブラケット取付図)

六角ボルト, M8×20, 寝台架, 7形用  
六角袋ナット, M8, 寝台架, 7形用  
ワッシャー, M8, 寝台架, 7形用  
スプリングワッシャー, M8, 寝台架, 7形用



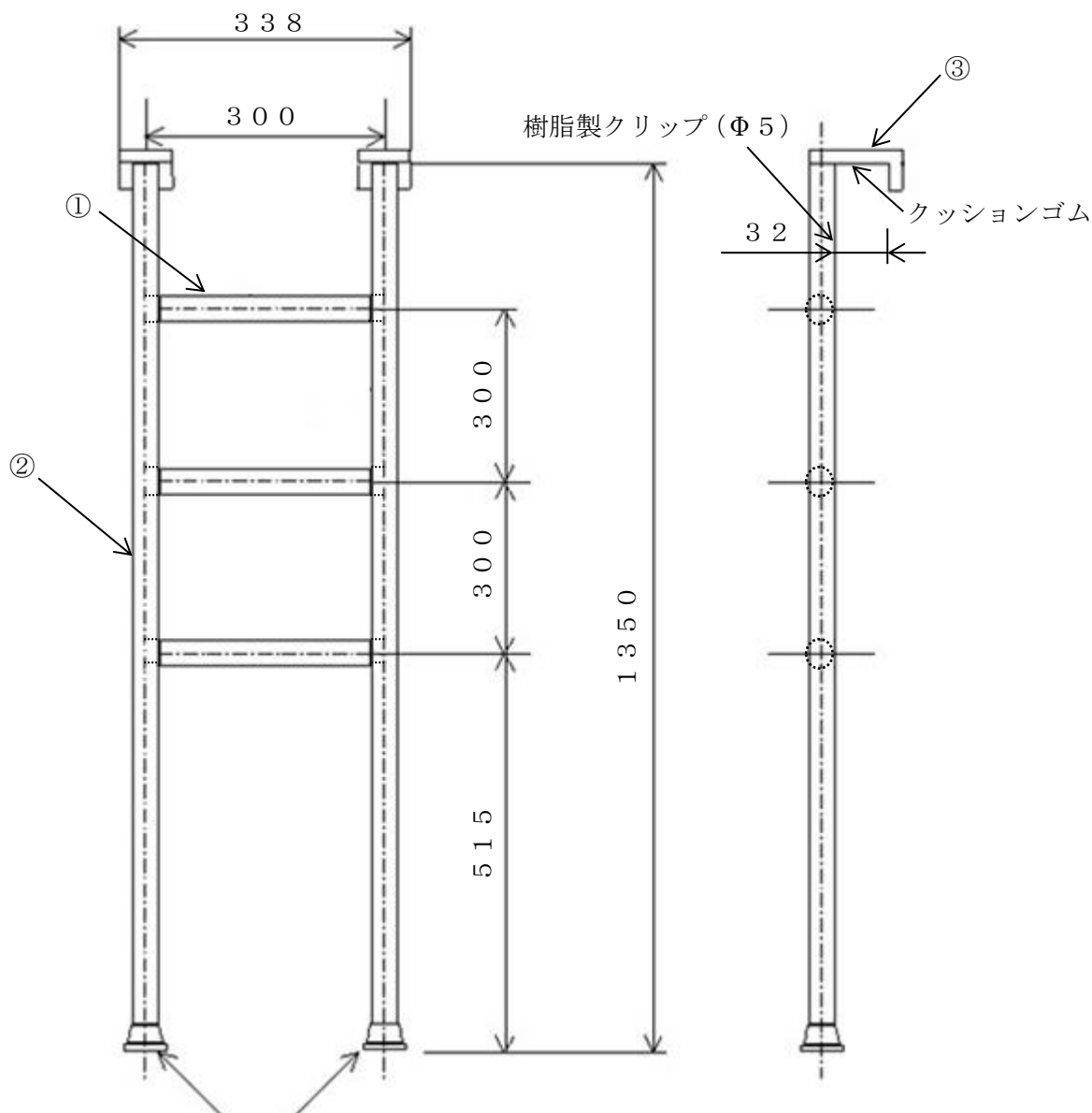
① ブラケットA, 寝台架, 7形用

② ブラケットB, 寝台架, 7形用

図3-ブラケットA, 寝台架, 7形用・ブラケットB, 寝台架, 7形用



ラダー, 寝台架, 7形用



ラダーキャップ, 寝台架, 7形用

	部品名	材質など	J I S規格など
1	バー <sup>a)</sup>	鋼管 Φ19×t1.2×300	J I S G 3 4 4 5
2	フレーム	角形鋼管□25×t1.6	S T K M R
3	ブラケット	鋼板 t 6×32	J I S G 3 1 3 1

注<sup>a)</sup> バーは, 左右フレーム中心線の位置まで差し込むものとし, 差込部を溶接して固定するものとする。

図4-ラダー, 寝台架, 7形用・ラダーキャップ, 寝台架, 7形用

単位 mm

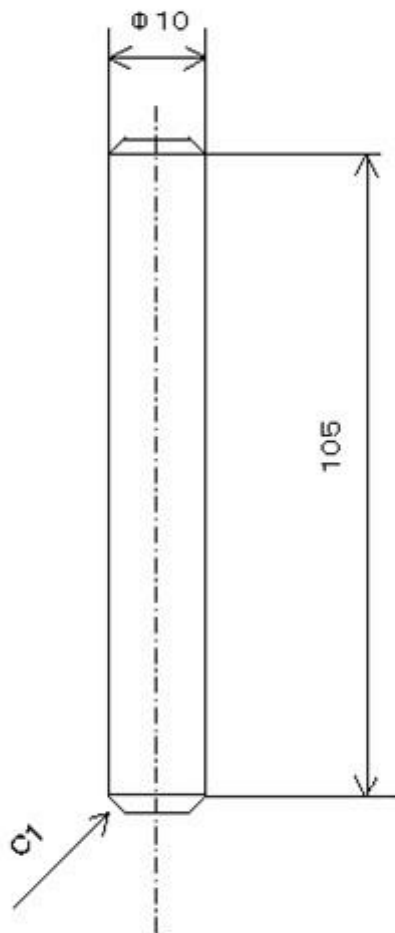


図5-ジョイントピン，寝台架，7形用

## 承認(同等品) 審査用提出物一覧

調達要求番号	1PTH1A10205、1PTH1A10553	仕様書番号	EQ-S140149H
調達要求年月日	令和 3 年 7 月 28 日	仕様書名	寝台架, 7 形用 2 段ベッド部品
品名	寝台架, 7 形用 2 段ベッド組部品	審査内容	承認審査

提出物		提出するもの	備考
書類等	J I S 認証適合品証明	○※1	※1 承認用図面及び材質 証明書で J I S で規定する 材料、構造、性能を満たし ていることが確認できる場 合は不要  ※2 承認用図面等だけで は確認できない要求性能が ある場合
	カタログ		
	品質証明書	○※2	
	材質証明書	○	
	J I S 自己適合宣言書	○※1	
	仕様書に示す要求性能を確認できる 書類	○※2	
製品見本等	色見本(塗装見本・張地見本など)	○※3	※3 分光測光器の計測は 官側で実施
	承認用見本	○	

調達要領指定書	調達要求番号	1PTH1A10205 1PTH1A10553
	調達要求年月日	令和3年7月28日
	作成部課	需品部
	作成年月日	令和3年7月28日
品名	寝台架, 7形用2段ベッド部品	
仕様書番号	EQ-S140149H	
<p>指定事項：次の事項を補足する。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>仕様書の2.4 色については、「表4-色」に示すアイボリー系とする。</li> <li>仕様書の4 出荷条件 4.1 包装 b)については、包装するほか、予めサイドレールに取付けて納品しても可とする。</li> <li>仕様書の4 出荷条件 4.1 包装 e)については、包装するほか、予めラダーに取付けて納品しても可とする。</li> <li>納入方法は、軒下渡しとする。（卸下迄とする。） （納地先部隊への引渡時、雨水等で濡らさないように注意すること。）</li> <li>契約後、速やかに納入予定日等について納地先部隊と調整を図るものとする。</li> </ol>		